

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT  
AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

|  |  |   |
|--|--|---|
| Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts<br><b>P037560/WO/1</b> | <b>WEITERES<br/>VORGEHEN</b> siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen<br>Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit<br>zutreffend, nachstehender Punkt 5 |   |
| Internationales Aktenzeichen<br><b>PCT/EP 03/ 09095</b>        | Internationales Anmeldedatum<br>(Tag/Monat/Jahr)<br><b>16/08/2003</b>  | (Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)<br><b>18/09/2002</b> |
| Anmelder<br><b>DAILMERCHRYSLER AG</b>                          |  |   |

Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.

Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 4 Blätter.

☒ Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.

1. Grundlage des Berichts

- a. Hinsichtlich der **Sprache** ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.

☐ Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden.

- b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten **Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz** ist die internationale Recherche auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das

☐ in der internationalen Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.

☐ zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.

☐ bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.

☐ bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.

☐ Die Erklärung, daß das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.

☐ Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfaßten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, wurde vorgelegt.

2. ☐ Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld I).

3. ☐ Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld II).

4. Hinsichtlich der **Bezeichnung der Erfindung**

☒ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.

☐ wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:

5. Hinsichtlich der **Zusammenfassung**

☒ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.

☐ wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld III angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Anmelder kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.

6. Folgende Abbildung der **Zeichnungen** ist mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. 2

☒ wie vom Anmelder vorgeschlagen

☐ weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.

☐ weil diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.

☐ keine der Abb.

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES  
 IPK 7 B60N2/56 A47C7/74 A47C21/04

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)  
 IPK 7 B60N A47C

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

## C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

| Kategorie* | Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile                                      | Betr. Anspruch Nr. |
|------------|---|--------------------|
| Y          | US 5 524 439 A (NOLES DAVID R ET AL)<br>11. Juni 1996 (1996-06-11)<br>Spalte 5, Zeile 23 - Spalte 5, Zeile 45;<br>Abbildung 1           | 1-4                |
| Y          | US 2001/0035669 A1 (ERIKSSON HARRY ET AL)<br>1. November 2001 (2001-11-01)<br>Spalte 2, Absatz 0021 - Spalte 3, Zeile 9;<br>Abbildung 2 | 1-4                |
| Y          | US 3 770 318 A (FENTON S)<br>6. November 1973 (1973-11-06)<br>Spalte 3, Zeile 1 - Spalte 3, Zeile 26;<br>Abbildungen 1,2                | 1-4                |
|            | -----<br>-/--   |                    |

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

\* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

\*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

\*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

\*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

\*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

\*P\* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

\*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

\*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

\*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

\*Z\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

5. November 2003

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

12/11/2003

Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde  
 Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
 NL - 2280 HV Rijswijk  
 Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
 Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Lotz, K-D

## C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

| Kategorie* | Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile   | Betr. Anspruch Nr. |
|------------|--|--------------------|
| Y          | DE 201 20 207 U (IRIGOYEN GONI MANUEL ANDRES) 28. Februar 2002 (2002-02-28)<br>Seite 1, Zeile 5 - Seite 1, Zeile 17;<br>Abbildungen 1,2<br>----- | 1-4                |
| A          | DE 198 05 173 C (DAIMLER CHRYSLER AG)<br>2. Juni 1999 (1999-06-02)<br>Zusammenfassung<br>-----   | 5                  |
| A          | FR 2 686 299 A (DEPECKER LUCIENNE)<br>23. Juli 1993 (1993-07-23)<br>Abbildungen 3-8<br>-----   | 1                  |

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die der selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/E /09095

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentdokument | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie   | Datum der<br>Veröffentlichung  |
|--|-------------------------------|---|--|
| US 5524439 A                                       | 11-06-1996                    | AU 1184195 A<br>DE 69425156 D1<br>DE 69425156 T2<br>EP 0730720 A1<br>JP 9505497 T<br>SG 49265 A1<br>WO 9514899 A1<br>US RE38128 E1<br>US 5626021 A  | 13-06-1995<br>10-08-2000<br>15-03-2001<br>11-09-1996<br>03-06-1997<br>18-05-1998<br>01-06-1995<br>03-06-2003<br>06-05-1997   |
| US 2001035669 A1                                   | 01-11-2001                    | SE 514578 C2<br>SE 0000679 A  | 12-03-2001<br>12-03-2001   |
| US 3770318 A                                       | 06-11-1973                    | AR 200482 A1<br>AU 4468772 A<br>BE 786861 A1<br>CA 957262 A1<br>DE 2236475 A1<br>ES 405277 A1<br>FR 2147729 A5<br>GB 1341250 A<br>IT 961769 B<br>JP 55016650 B<br>NL 7210430 A<br>SE 383472 B<br>ZA 7204893 A | 15-11-1974<br>24-01-1974<br>16-11-1972<br>05-11-1974<br>08-02-1973<br>01-07-1975<br>09-03-1973<br>19-12-1973<br>10-12-1973<br>06-05-1980<br>31-01-1973<br>15-03-1976<br>27-06-1973 |
| DE 20120207 U                                      | 28-02-2002                    | ES 1047841 U1<br>DE 20120207 U1<br>FR 2817722 A1  | 16-05-2001<br>28-02-2002<br>14-06-2002   |
| DE 19805173 C                                      | 02-06-1999                    | DE 19805173 C1<br>EP 0936106 A1<br>JP 11313730 A<br>US 6196627 B1   | 02-06-1999<br>18-08-1999<br>16-11-1999<br>06-03-2001   |
| FR 2686299 A                                       | 23-07-1993                    | FR 2686299 A1   | 23-07-1993   |